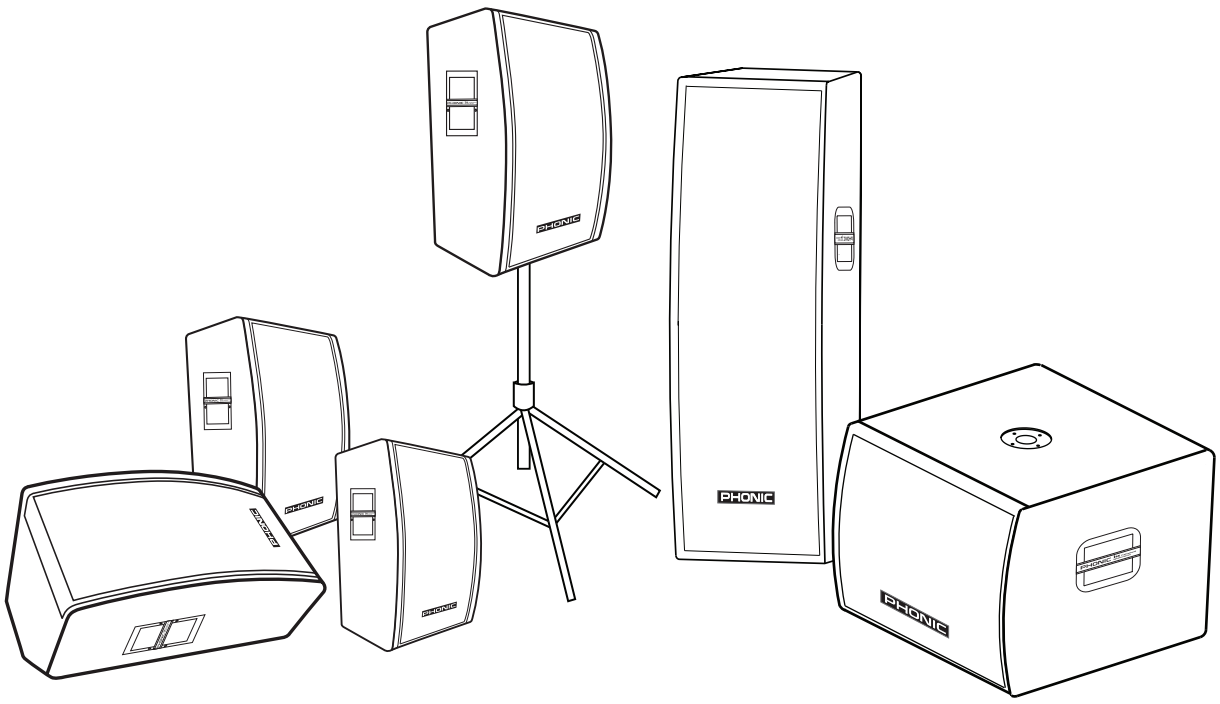
PHONIC

iSK12 / iSK15
iSK215 / iSK18(SB)

Passive Speaker



取扱説明書

iSK12 / iSK15
iSK215 / iSK18(SB)

Passive Speaker

CONTENTS

はじめに 3

基本性能 3

仕様 4

Phonicは予告無しに本製品を改良し、情報を更新する権利を保持しております。

V1.1

安全上のご注意

当製品を安全かつ正しくお使い頂く為に、「安全上のご注意」及びこの取扱説明書を必ずお読み下さい。
お読み頂いた後は、保証書と一緒に大切に保存して下さい。

1. この取扱説明書に従ってご利用下さい。
2. 温度の高い場所(直射日光が当たる場所や暖房器具の側など)や、湿度の高い場所(水気の近くや雨中などの濡れる場所)でのご使用・保管はお止め下さい。
3. 当製品を改造・分解しないで下さい。
4. 当製品は精密機器です。強い振動や衝撃を与えると内部に異常をきたす恐れがあります。運搬、ご使用の際の振動や落下に十分ご注意下さい。
5. 長時間ご使用されない時は、電源の元となる電源コードをコンセントから抜いておいて下さい。
(乾電池をご使用頂く製品は乾電池を取り外して下さい)
6. 100V 50/60Hzの定格電圧でのみご使用下さい。
7. 換気を必要とする機器は通気口を塞がない様にお気をつけ下さい。
8. 機器同士をケーブルで繋ぐ際は、全ての機器を繋ぎ終えた上で、電源を入れて下さい。また、電源を入れる前に機器のボリュームが最小値になっていることを確認して下さい。
9. 電源コード及び接続部には負荷がかからない様ご注意下さい。
10. 修理が必要な場合は、ご購入頂きました販売店様へご連絡を頂き、修理依頼をお願いします。
保証書が無い場合は保証が適応されませんので、大切に保管して下さい。

このマークは、製品の筐体の内部に電圧が流れており、感電する危険があることを示しています。

このマークは、付属の取扱説明書に大切な安全上の注意や操作方法が記載されていることを示しています。

使用上の注意

1.iSK スピーカーを使用する前に、取扱説明書を必ず読んで下さい。
2.取扱説明書の指示に従ってご使用下さい。
3.アンプやパワーミキサーを使用する際は、オーディオ機器の設定・起動・停止の手順を正しく行って下さい。これらの機器を使用する際は、使用するパワーアンプまたはパワードミキサーの電源は最後に入れて下さい。また、パワーアンプまたはパワードミキサーのレベルコントロールが最小の値に設定されていることを確認してから電源を入れてください。電源を切る際は、逆の手順で行います。(最初にパワーアンプまたはパワードミキサーの電源を切ります)
4.iSK スピーカーは極めて高い音圧レベルを出します。聴覚に永久的な損傷を与える恐れがありますので、機器の位置や操作方法を十分に理解した上でご使用下さい。
5.スピーカーとアンプ間の接続には、スピーカーケーブルをご使用下さい。楽器用のシールド・ケーブルは使用しないで下さい。
6.iSK スピーカーをフライング・サスペンション等の特殊な設置を行う場合、設置方法を誤ると死に至る恐れも含め、深刻な被害をもたらす危険性があります。関連当局に認証された資格を持っていない場合は、絶対に行わない様にして下さい。資格を所有していない場合は、有資格者に相談の上、安全を確保した上で行って下さい。
7.製品に不具合を感じた場合は、自分で修理をせずご購入頂いた販売店にご相談下さい。

はじめに

Phonic iSKシリーズは美しいフォームグリルと人間工学に基づいたハンドルデザインで新たなスピーカー基準を生み出します。1.8” チタニウムツイーターが倍音豊かなサウンドを生み出し、ウーファーは力強い重低音を出力します。
1.3mm/1.6mmの厚手なグリルは埃やキズを最小限に抑えます。

素晴らしいパワーを持つiSKシリーズなら、広大なシチュエーションにも対応可能です。

基本性能

・IECによる268のテストをクリアしたRMS定格出力
・1.8mm純チタン製コンプレッション・ツイーターのWing-Guide™ホーンの組み合わせで22kHz以上のクリアーなハイトーンを実現
・90度×70度の広い分散角度
・Speakon入力・出力
・側面に傾けると、フロアーモニターとして使えます（iSK12/15のみ）
・厚い1.3mm/1.6mmグリル

接続

iSKスピーカーには、Speakonコネクターが装備されています。全ての機器の電源をオフにするまで、コネクターから抜かないで下さい。

インピーダンス

iSK215,iSK18(SB)を除くiSKシリーズスピーカーのインピーダンスは8Ωです。
上記2機種にスピーカー1台を使用するときは、アンプのチャンネルを8Ωに設定してください。同様に2台使用するときは、アンプの各チャンネルを4Ω、4台使用するときは、各チャンネルを2Ωに設定してください。
(使用する前に、アンプのオペレーションをご確認ください。)

iSK215,iSK18(SB)に関しては、インピーダンスは4Ωとなっています。

操作

iSKスピーカーを接続する際、全ての電源がOFFになっていることを確認して下さい。スピーカーの性能を最大限に活かすため、Speakonケーブルにて接続して下さい。電源を入れる際は、全ての機器の音量レベルが最小値になっていることを確認して下さい。スピーカーにダメージを与えない様、アンプを長時間オーバーロードさせたり、クリッピングした状態を継続させない様にして下さい。

仕様

モデル名	iSK 12	iSK 15	iSK 215	iSK 18 (SB)
タイプ	2-way	2-way	2-way	Subwoofer
周波数特性 (+/- 3dB)	52Hz−22kHz	48Hz−22kHz	38Hz-22kHz	38Hz-250Hz
RMS(IEC 268) / Music / Peak	350/700/1400W	350/700/1400W	700/1400/2800W	500/1000/2000W
感度 1w@1m	98dB	98dB	99dB	99dB
インピーダンス	8ohm	8ohm	4ohm	4ohm
Low Frequency Driver				
サイズ	305mm/12in	380mm/15in	380mm/15in	470mm/18in
材質	Paper/Fiber Composite	Paper/Fiber Composite	Paper/Fiber Composite	Paper/Fiber Composite
ボイスコイル直径	66mm/2.6in	66mm/2.6in	66mm/2.6in	100mm/4.0in
High Frequency Driver				
ボイスコイル直径	45mm/1.8in	45mm/1.8in	45mm/1.8in	-
材質	Pure Titanium	Pure Titanium	Pure Titanium	-
ホーン	Wing-Guide™	Wing-Guide™	Wing-Guide™	-
システム	90°x70°	90°x70°	90°x70°	-
Crossover				
タイプ	3rd order with HF bulb protection	3rd order with HF bulb protection	3rd order with HF bulb protection	Selectable lowpass
筐体				
形・タイプ	Stage Speaker and Stage Monitor	Stage Speaker and Stage Monitor	Stage Speaker	Stage Speaker
外装・フィニッシュ	Carpet	Carpet	Carpet	Carpet
グリル	Powder coated 18 gauge steel with acoustically transparent foam	Powder coated 18 gauge steel with acoustically transparent foam	Powder coated 18 gauge steel with acoustically transparent foam	Powder coated 18 gauge steel with acoustically transparent foam
木材の種類	15mm MDF	15mm MDF	18mm MDF	18mm MDF
ポール・マウント	Metal Pole Mount 36mm	Metal Pole Mount 36mm	-	Metal Pole Mount 36mm
ハンドル	Metal Handles	Metal Handles	Metal Handles	Metal Handles
重量	23.5kg	28.5kg	50kg	47kg
梱包材込重量	26.5kg	31.5kg	54.5kg	50.5kg
サイズ (HxWxD)	627x395x370mm	717x460x435mm	1170x460x435mm	535x620x620mm
梱包材込サイズ (HxWxD)	695x475x435 mm	775x535x495 mm	1225x535x505 mm	602x710x705 mm
インプット/アウトプット				
インプット	Speakon x 2	Speakon x 2	Speakon x 2	Speakon x 2

PHONIC
WWW.PHONIC.COM

PHONIC 正規輸入代理店
株式会社　キョーリツコーポレーション
www.kcmusic.jp/